

---

## **PRZEDMIAR**

### **Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne  
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne  
45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej ulicy Klonowej w Lipinkach na odc. ul. Słoneczna - tory PKP  
ADRES INWESTYCJI : Wołomin  
INWESTOR : Urząd Gminy Wołomin  
ADRES INWESTORA : ul. Ogrodowa 4 05-200 Wołomin  
WYKONAWCA ROBÓT : wyłoniony w przetargu nieograniczonym  
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jan Libura  
DATA OPRACOWANIA : 23 lipiec 2020

---

WYKONAWCA :



Data opracowania  
23 lipiec 2020

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe i ziemne</b>			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.195	km km	 0.195	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.195</b>
2 d.1	KNNR 6 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 25 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników Krotność = 2.5 195*4.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 916.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>916.500</b>
3 d.1	KNNR 1 0205-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. poz.2*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 229.125	
				<b>RAZEM</b>	<b>229.125</b>
4 d.1	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - odległość przyjmuję Oferent Krotność = 4 poz.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 229.125	
				<b>RAZEM</b>	<b>229.125</b>
5 d.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 5	m m	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
<b>2</b>		<b>Ławy i krawężniki</b>			
6 d.2	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła poz.7*0.05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.250</b>
7 d.2	KNNR 6 0401-05 analogia	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej - zamknięcie nawierzchni 5	m m	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
<b>3</b>		<b>Konstrukcja jezdni asfaltowej</b>			
8 d.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni poz.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 916.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>916.500</b>
9 d.3	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm poz.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 916.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>916.500</b>
10 d.3	KNNR 6 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych poz.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 916.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>916.500</b>
11 d.3	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsją nawierzchni drogowych poz.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 916.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>916.500</b>
12 d.3	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) Krotność = 0.875 195*4.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 897.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>897.000</b>
13 d.3	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych poz.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 897.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>897.000</b>
14 d.3	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsją nawierzchni drogowych 195*4.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 877.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>877.500</b>
15 d.3	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) poz.14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 877.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>877.500</b>
<b>4</b>		<b>Pobocze i inne</b>			
16 d.4	KNNR 6 0204-01	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa dolna o gr. po uwałowaniu 10 cm 191	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 191.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>191.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
d.4	1406-04	11	szt.	11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
18		Czasowa organizacja ruchu na czas wykonania prac	kpl.		
d.4	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
	analogia			<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19		Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	szt.		
d.4	kalk. własna	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>